	DESCRIPCION DEL PUESTO DE TRABAJO	Código:	DPT-MAN-TE-008
	ELECTRICISTA FUNCIONAL	Versión:	06
		Página:	1 de 1

"En este documento, se encuentran tus funciones para el cual solo estas autorizado"

PUESTO DE TRABAJO	AREA
Electricista Funcional	Taller Eléctrico Mina

**SUPERVISOR INMEDIATO (PUESTO DE TRABAJO)**

Supervisor de Taller Eléctrico mina

**1. PROPOSITO DEL PUESTO DE TRABAJO**

Realizar las instalaciones y mantenimiento eléctrico de los sistemas y equipos eléctricos

**2. FUNCIONES GENERALES/ RESPONSABILIDADES EN SSOMAC**

Conoce y cumple la Política SSOMAC

Conoce los peligros y aspectos significativos del SIG SSOMAC

Realiza adecuado manejo de los residuos sólidos.

Realiza adecuado manejo de los recursos naturales agua y energía, promoviendo el cuidado del medio ambiente en las operaciones

Cumple las normas, procedimientos y estándares del SIG SSOMAC

Aplica las herramientas de gestión

Cumple con el Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional en minería y el Reglamento Interno de SST.

Colabora en la realización de auditorías internas y externas del SIG SSOMAC

**3. PERSONAL SUPERVISADO (Puestos de trabajo al que supervisa o esta a cargo)**

Traslado de equipos en piques e inclinados

Instalación de iluminación en tajos, chimeneas, cruceros, bodegas, talleres y otros.

Mantenimiento electromecánico de ventiladores.

Mantenimiento electromecánico de bombas estacionarias y sumergibles.

Mantenimiento electromecánico de motores eléctricos.

Montaje electromecánico e instalación de subestaciones eléctricas.

Mantenimiento y reparación de los equipos Trackless.

Instalación de cable de línea trolley.

Instalaciones y reparación de sistema de comunicación y circuito cerrado de video.

Realizar instalaciones eléctricas de ventilador, bombas, maquina aliva, equipos de perforación y scoop eléctricos.

Codificación y estandarización de cables eléctricos.

Mantenimiento de locomotoras, winches de izaje, scoop eléctricos y equipos Trackless.

Preparación de alcayatas para línea trolley y soldado de línea tierra.

Empalmes de cables eléctricos en media y baja tensión.

Mantenimiento de subestaciones eléctricos y rectificadores de línea trolley.

Instalaciones eléctricas en inclinados, chimeneas y piques.

Montaje electromecánico de líneas eléctricas aéreas de media tensión.

Traslado de equipos electromecánicos con scoop, grúa y camión.

Mantenimiento electromecánico de alternadores y arrancadores de los equipos Trackless.

Realizar orden y limpieza antes durante y después de culminar la actividad.

Instalaciones y mantenimiento eléctrico de campamentos y oficinas.

**4. PERSONAL SUPERVISADO (Puestos de trabajo al que supervisa o está a cargo)**

Personal del área de Taller Eléctrico.

**5. REQUISITOS DEL PUESTO DE TRABAJO (Formación Academica y Experiencia)**

Técnico Electricista

Experiencia mínima de 02 años en actividades mineras afines al puesto.

**6. APTITUDES / HABILIDADES / DESTREZAS (Es lo que requiere para desempeñar el puesto de trabajo)**

Responsabilidad, compromiso, dedicación, puntualidad y honestidad.

Capacidad para realizar trabajo en equipo.

Capacidad para el trabajo bajo presión.

Compromiso con el sistema de gestión SSOMAC

Capacidad para trabajar a más de 4 000 msnm.

**7. FORMACION ASOCIADA AL PUESTO DE TRABAJO**





Conocimiento en mantenimiento de máquinas eléctricas y equipos electromecánicos (bombas, ventiladores, motores eléctricos).

Conocimiento Instalaciones eléctricas industriales

Conocimiento de tipos de arrancadores de motores

Conocimiento de las 5 reglas de oro del electricista

Conocimientos en seguridad y evaluación de riesgos eléctricos.

Actualizado por:	Revisado por:	Revisado por:	Aprobado por:
			
<b>Jefe de Taller Electrico</b> Alan Rivas Romani	<b>Jefe de Recursos Humanos</b> Jorge Luis Herrada García	<b>Jefe de Seguridad</b> Edgardo Egoavil Lazaro	<b>Superintendente de Mina</b> Julio Moreno Yupanqui
<b>Fecha: 15/02/2025</b>	<b>Fecha: 15/02/2025</b>	<b>Fecha: 16/02/2025</b>	<b>Fecha: 16/02/2025</b>